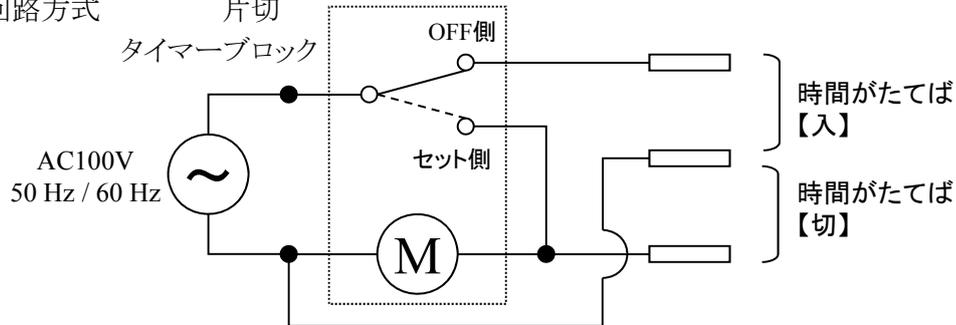
商 品 仕 様 書

本仕様書適用品番・品名一覧表

商品品番	商品品名
WH3101WP	ダイヤルタイマー(11時間形)(コンセント直結式) (ホワイト)
WH3101BP	ダイヤルタイマー(11時間形)(コンセント直結式) (ブラック)
WH3201WP	ダイヤルタイマー(3時間形)(コンセント直結式) (ホワイト)
WH3201BP	ダイヤルタイマー(3時間形)(コンセント直結式) (ブラック)

1. 型式

1－1 定格　15 A 100 V AC
1－2 適合法規　電気用品安全法(特定電気用品)
1－3 極数及び極配置　コンセント口　2 極 ‖
栓刃　2 極 ‖
1－4 接触方式　銀合金－銀合金 突合せ接触
1－5 回路方式　片切

1－6 定格周波数　50 Hz ／ 60 Hz (切替式)

2. 保証品質

2－1 形状及び材料・色彩　添付商品仕様図による。

2－2 性　能

試験場所は常温(5 ℃～35 ℃)、常湿(相対湿度 45 %～85 %)とする。

2-2-1 JIS C 8303、及び電気用品安全法で定める性能は、次の各項目に適合する。
試験方法は JIS C 8306、及び電気用品安全法による。

保持力	10 N ～ 60 N
温度上昇	30 ℃以下(刃と刃受けの接触部) 65 ℃以下(スイッチの開閉接触部)
開閉性能 (コンセント部)	①15 A 100 V 負荷の力率 約0.6 開閉の割合 20 回／分 連続 5 000 回 ②22.5 A 100 V 負荷の力率 約1 開閉の割合 6 ～10 回／分 連続 100 回
開閉性能 (スイッチ部)	【抵抗負荷】 ①15 A 100 V 負荷の力率 約1 開閉の割合 20 回／分 連続 10 000 回 【誘導負荷】 ① 8 A 100 V 負荷の力率 約0.6 開閉の割合 20 回／分 連続 10 000 回 【白熱灯負荷】 ①6 A 100 V 白熱灯電球負荷2 秒間点灯30 秒以上消灯 連続 10 000 回

品番	WH3101WP 他3品番	品名	ダイヤルタイマー(11時間形)(コンセント直結式) (ホワイト) 他3品種	改	2

絶縁抵抗 (500 V絶縁抵抗計)	極性を異にする充電金属部間 (ただし、電子部品を外した状態にて) 充電金属部と外かく部間	 100 MΩ以上 100 MΩ以上
耐電圧	極性を異にする充電金属部間 (ただし、電子部品を外した状態にて) 充電金属部と外かく部間	 1 200 V 1 分間 1 200 V 1 分間
耐熱性	80 ℃±3 ℃ 7 時間(熱可塑性樹脂部) 100 ℃±3 ℃ 1 時間(熱硬化性樹脂部)	
刃取付部強度	2 本の栓刃を一括して引張荷重を加える	100 N 2 分間
単品自重落下強度	器具を高さ1 mから木板に落下させる 3 回で外かく破損なし(但し、角部は除く)	

2-2-2 その他の性能は、次の各項目に適合する。

(1) 消費電力 : 1.5 W以下

(2) タイマー機能

動作数 :単動作
目盛り単位 : (11 時間形) 15 分
(3 時間形) 5 分
タイマー誤差 : (11 時間形) ±7.5 分 (ただし、設定誤差を除く)
(3 時間形) ±2.5 分
時間精度 :電源周波数に同期

3. 環境条件

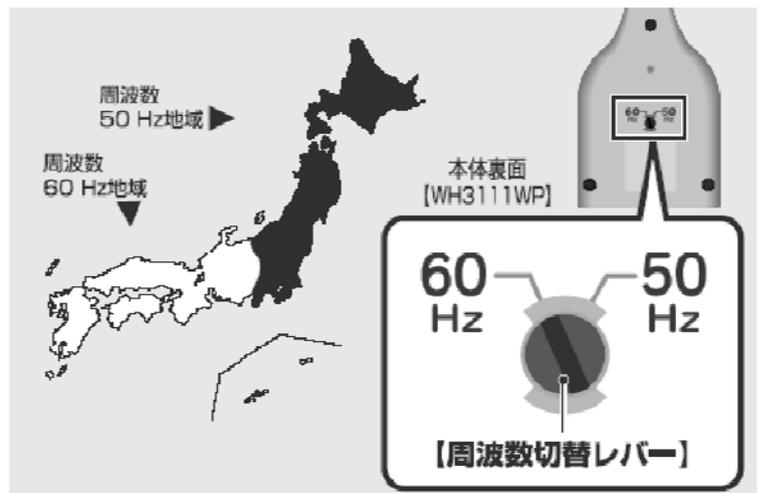
3－1 使用場所

(1) 住宅、事務所などの屋内で使用してください。
(2) 過酷な取扱いを受ける作業場、水気のある場所、屋側、屋外などでは使用しないでください。

3－2 使用周囲温度範囲 -10 ℃～ +30 ℃
(ただし、気候のみの影響による場合は、－10 ℃～＋40 ℃)

4. 使用条件

4－1 周波数の設定方法

・本体裏面の周波数切替レバーにて周波数を合わせてください。
・コインなどで切り替えてください。
・出荷時は60 Hzにセットしています。

商　品　仕　様　書

4－2　タイマー時間の設定方法

11 時間形

・1 時間以内のセットの場合

①ダイヤルを1 時間以上回し
②戻しながらセットする

・1 時間以上のセットの場合

ダイヤルを回して希望
する時間にセットする

3 時間形

・20 分以内のセットの場合

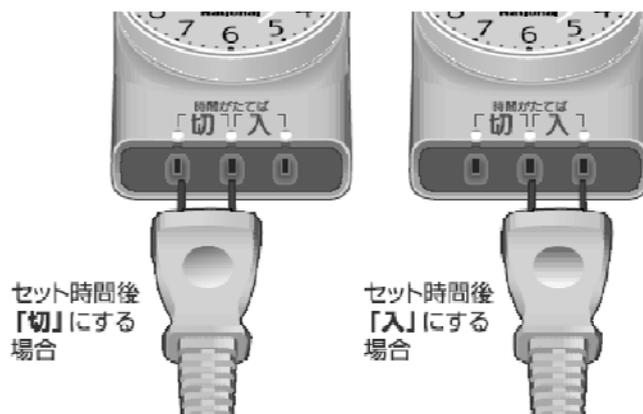
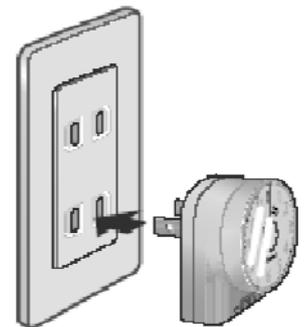
①ダイヤルを20 分以上回し
②戻しながらセットする

・20 分以上のセットの場合

ダイヤルを回して希望
する時間にセットする

4－3　タイマー動作方法

②タイマーをコンセントに差し込み、
　接続器具のプラグを差し込みます。

※このとき接続器具のスイッチはプラグを差し込んだあとONにしてください。
※使用中わずかに動作音がしますが、異常ではありません。

品番	WH3101WP 他3品番	品名	ダイヤルタイマー(11時間形)(コンセント直結式)(ホワイト) 他3品種	改	

4－4 適合負荷

・接続する器具によっては、始動時の電流が大きい器具がありますので
下記に示す最大消費電力以下の器具を使用してください。

電気器具の種類		最大消費電力
■ヒーター（抵抗）を用いた器具	炊飯器、電気ポット、電気カーペット 電気ストーブ、パネルヒーター、など	1 500 W以下
■トランスを用いた器具	テレビ、ステレオなど	800 W以下
■モーターを用いた器具	扇風機、換気扇、ポンプなど	320 W以下
■照明器具	白熱灯、イルミネーションなど	600 W以下
	蛍光灯（インバータ器具含む） スタンド、LED照明など	100 W以下

※エアコン・クーラーには使用できません。
※ヒーターなどで壁面のコンセントと直接接続しなければならない機器がありますので接続される
機器の取扱説明書をご確認ください。
※リモコン操作・電子スイッチ操作で動作する器具、センサーによって自動で作動する器具、
電子タイマー内蔵の器具などには使えないことがあります。（お使いになる器具に電源を入れ、
使用状態にしてから器具の電源プラグをコンセントから抜いて再度差込んだとき、電源が切れる
前の使用状態に戻る器具であれば、お使いいただけます。）
※1 000 W以上の器具と接続する場合は、15 A以上のコンセントを単独で使用してください。
※接続器具の取扱い説明書に記載している安全上のご注意をお読みいただきご使用ください。

5. 安全確保のための使用上の禁止事項

下記の項目を満足されていない場合のトラブルに関しては責任を負いかねます。

5－1　定格容量以下でご使用ください。(4－4適合負荷を参照)

⇩

焼損の恐れがあり、火災の原因となります。

5－2　水のかかる所での使用や濡れた手でキャップを抜かないでください。

⇩

感電、火災の原因となります。

5－3　商品に熱いものを近づけないでください。

⇩

焼損の恐れがあり、火災の原因となります。

5－4　商品の上に物を置いたり、敷物の下に入れないで下さい。

⇩

焼損の恐れがあり、火災の原因となります。

5－5　ずぼら抜きをしないで、直接器具を持って抜き差ししてください。

⇩

器具の破損による感電、刃受ばねの異常開きによる接触不良、異常発熱、
発火の原因となります。

6. 品質保証について

6－1　保証期間

・本品の品質保証期間は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より1 年間です。

6－2　保証内容

・取扱説明書、本体ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には
無料修理をさせていただきます。

6－3　保証の免責事項

・保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。

(1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。

(2)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷。

(3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び、公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)
異常電圧、指定外の使用電圧(電圧、周波数)などによる故障及び損傷。

(4)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷。

(5)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷。